

1. NOMBRE COMERCIAL

GLISOLAT

2. NÚMERO DE REGISTRO

Registro Nacional: 39-H 78/NA

3. COMPOSICIÓN

INGREDIENTE ACTIVO	CONCENTRACIÓN	TIPO DE FORMULACIÓN
Glyphosate	480 g/l	Concentrado Soluble (SL)

4. MODO Y MECANISMO DE ACCIÓN

Herbicida sistémico de amplio espectro, no selectivo, de inactividad en el suelo, post-emergente a la maleza, absorción por vía foliar. Inhibe la enzima EPSPS, que provoca la evolución del ácido chiquímico e inhibe la síntesis de aminoácidos como triptófano, tirosina y fenilolamina. Evita la síntesis de aminoácidos aromáticos esenciales necesarios para la biosíntesis de proteínas.

5. MODO DE EMPLEO

En un recipiente adecuado para el efecto, mezclar la dosis recomendada de GLISOLAT con un poco de agua hasta formar una solución homogénea, luego verterla en el tanque conteniendo la mitad del volumen de agua requerida, completar la cantidad a utilizar y agitar frecuentemente hasta conseguir una suspensión homogénea. No guardar la mezcla, preparar lo necesario para la aplicación.

6. COMPATIBILIDAD

No mezcle con ningún herbicida, pesticida, o cualquier otro material.
No necesita agregar surfactante ni humectante.

7. TOXICIDAD

Categoría Toxicológica III – LIGERAMENTE PELIGROSO

8. USOS

CULTIVO	MALEZAS	DOSIS	Periodo de carencia
Bordes áreas agrícolas	Pactilla (<i>Rumex acetosella</i>) KiKuyo (<i>Pennisetum clandestinum</i>) Grama (<i>Cynodon dactylon</i>)	3,5 l/ha	No aplica
Papaya (<i>Carica papaya</i>)	Bledo (<i>Amaranthus spinosus</i>)	3,0 l/ha	No aplica
Aguacate (<i>Persea americana</i>)			
Mango (<i>Mangifera indica</i>)			
Plátano (<i>Musa paradisiaca</i>)			

Volumen de agua: se recomienda calibrar el equipo de aspersión para conocer la cantidad de agua a utilizar para cubrir el área a tratar y de acuerdo a la cobertura de la maleza.

Bordes de áreas agrícolas: 300 litros de agua/hectárea.

9. ÉPOCA Y FRECUENCIA DE APLICACIÓN

Aplicar una vez por ciclo en bordes agrícolas cuando las malezas estén en activo crecimiento con 1 a 5 hojas completas y una altura de 5 a 10 cm.

Papaya, aguacate, mango, plátano: aplicar directamente sobre las malezas cuando estén en desarrollo vegetativo cubriéndolas uniformemente.

10. FITOTOXICIDAD

No corresponde por su modo de aplicación en bordes agrícolas.